

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA I REMONT WYDZIAŁU PEDAGOGICZNO-ARTYSTYCZNEGO UAM W KALISZU
- KLATKA K4, K5
ADRES INWESTYCJI : ul.Nowy Świat 28-30 ; 62-800 KALISZ
INWESTOR : UNIWERSTYTET im. ADAMA MICKIEWICZA w POZNANIU
ADRES INWESTORA : ul. Wieniawskiego 1 ; 61-712 Poznań
BRANŻA : Klatki K4 i K5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Janusz Wdowicki
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż Maciej Cebulak (Roboty budowlane)
DATA OPRACOWANIA : 15.03.2019

15.03.2019

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Klatka schodowa K4			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 401 d.1. 0350-0100 1	Rozebranie ścian z cegieł budowlanych, 4.50 * 3.0 * 0.25	m ³ m ³	 3.375	
				RAZEM	3.375
2	KNR 401 d.1. 0212-0300 1	Rozebranie - ręczne wykucie otworu w stropie 1.50 * 2.50 * 0.35 + 1.50 * 2.50 * 0.20	m ³ m ³	 2.063	
				RAZEM	2.063
3	KNR 401 d.1. 0701-0200 1	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach i pilastrach bez względu na rodzaj podłoża, - tynki z zaprawy: cementowo-wapiennej przyjęto 25% (20.0 * 14.50 + (2.10 * 4.30 * 2 + 2.40 * 4.56) * 3) * 0.25	m ² m ²	 94.253	
				RAZEM	94.253
4	anal za d.1. własa 1	Demontaż okna i drzwi 10	szt szt	 10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNR 401 d.1. 0106-0500 1	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię: z piwnic 3.38 + 2.06 + 250.0 * 0.03 + 95.0 * 0.025	m ³ m ³	 15.315	
				RAZEM	15.315
6	KNR 401 d.1. 0108-1100 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczy- mi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: do 1 km ilość jw 15.32	m ³ m ³	 15.320	
				RAZEM	15.320
7	KNR 401 d.1. 0108-1200 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczy- mi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: za każdy następ- ny 1 km ;- dalsze 9km ilość jw 15.32	m ³ m ³	 15.320	
				RAZEM	15.320
8	opła a d.1. 1	Oплата za wysypisko ilość jw 15.32	m ³ m ³	 15.320	
				RAZEM	15.320
1.2		Roboty nowe			
9	KNR 202 d.1. 0114-0120 2	Ściany budynków wielokondygnacyjnych, z cegieł budowlanych peł- nych na zaprawie cementowo-wapiennej, o grubości: 1 cegły 3.20 * 3.30 + 4.00 * 3.30 * 2 + 3.50 * 3.30 + (1.50 + 2.50) * 2 * 1.10	m ² m ²	 57.310	
				RAZEM	57.310
10	KNR 401 d.1. 0304-0100 2	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów o objętości do 2,0 m3 w jednym miejscu, cegłą budowlaną pełną na zaprawie cementowo- wapiennej okna 1.55 * 1.60 * 0.42 * 2 drzwi 0.60 * 2.10 * 0.38 * 3	m ³ m ³ m ³	 2.083 1.436	
				RAZEM	3.519
11	KNR 202 d.1. 2003-0400 2	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalo- wych pojedynczych z pokryciem obustronnym: dwuwarstwowo , grub 15cm 6.00 * 2.50 + 4.60 * 0.65	m ² m ²	 17.990	
				RAZEM	17.990
12	KNR 205 d.1. 0208-0200 2	Montaż konstrukcji stalowej - wymiany (zabezpieczeniem anty koroz- yjnie i p.poż) 0.351	t t	 0.351	
				RAZEM	0.351

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 202 d.1. 0806-0100 2	Tynki zwykłe kat. IV, wykonane ręcznie na: ścianach 57.31 * 2 + 3.52 * 2 94.30	m ² m ² m ²	 121.660 94.300	
				RAZEM	215.960
14	KNR 202 d.1. 0815-0100 2	Gładź gipsowa na ścianach : jednowarstwowa 57.31 * 2 (20.0 * 14.50 + (2.10 * 4.30 * 2 + 2.40 * 4.56) * 3)	m ² m ² m ²	 114.620 377.012	
				RAZEM	491.632
15	KNR 202 d.1. 2701-0100 2	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi 9.60 * 4.56	m ² m ²	 43.776	
				RAZEM	43.776
16	anal za d.1. własa 2	Montaż okna p.poż o wym 150/1320cm 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
17	anal za d.1. własa 2	Drzwi zewn stalowe z naświetlem o wym 155/310cm wraz z osprzętem elekt. i siłownikami 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
18	anal za d.1. własa 2	Ścianki alu szklone wewn 4.56 * 2.70 * 4	m ² m ²	 49.248	
				RAZEM	49.248
19	anal za d.1. własa 2	Drzwi stalowe p.poż okleinowane K4D5L 1.00 * 2.10 * 2 K4D3P 1.30 * 2.10 * 1 K4D4P 1.20 * 2.10 * 3	m ² m ² m ² m ²	 4.200 2.730 7.560	
				RAZEM	14.490
20	anal za d.1. własa 2	Kłapa dymowa 150/250cm wraz z osprzętem elekt. i siłownikami 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 202 d.1. 1505-0300 2	Malowanie farbą lateksową zmywalną odporną na ścieranie(np f-my STO) : dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem ilość jak gładź 492.0	m ² m ²	 492.000	
				RAZEM	492.000
22	KNR 202 d.1. 1505-0400 2	Malowanie farbą jw : każde dalsze ponad dwukrotne 492.0	m ² m ²	 492.000	
				RAZEM	492.000
23	KNR 202 d.1. 1505-0500 2	Malowanie farbą lateksową zmywalną odporną na ścieranie(np f-my STO) płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem 18.0 * 2 + 44.0	m ² m ²	 80.000	
				RAZEM	80.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		Klatka schodowa K5			
2.1		Roboty przygotowawcze			
24 d.2. 1	KNR 401 0329-0500	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegieł na zaprawie: cementowej, przy grub. ścian ponad 1/2 cegły 1.50 * 3.10 * 0.44	m ³ m ³	 2.046	
				RAZEM	2.046
25 d.2. 1	KNR 401 0212-0300	Rozebranie - ręczne wykucie otworu w stropie 1.50 * 2.50 * 0.35 + 1.50 * 2.50 * 0.20	m ³ m ³	 2.063	
				RAZEM	2.063
26 d.2. 1	KNR 401 0701-0200	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach i pilastrach bez względu na rodzaj podłoża, - tynki z zaprawy: cementowo-wapiennej (28.0 * 10.60 + (2.0 * 4.30 * 2 + 2.10 * 4.30) * 2) * 0.25 przyjęto 25%	m ² m ²	 87.315	
				RAZEM	87.315
27 d.2. 1	anal za włosa	Demontaż okna i drzwi 6	szt szt	 6.000	
				RAZEM	6.000
28 d.2. 1	KNR 401 0106-0500	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię: z piwnic 2.05 + 2.06 + 87.5 * 0.025 + 124.5 * 0.035	m ³ m ³	 10.655	
				RAZEM	10.655
29 d.2. 1	KNR 401 0108-1100	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyładowczy- mi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: do 1 km ilość jw 10.66	m ³ m ³	 10.660	
				RAZEM	10.660
30 d.2. 1	KNR 401 0108-1200	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyładowczy- mi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: za każdy następ- ny 1 km ;- dalsze 9km ilość jw 10.66	m ³ m ³	 10.660	
				RAZEM	10.660
31 d.2. 1	opła a	Oплата za wysypisko ilość jw 10.66	m ³ m ³	 10.660	
				RAZEM	10.660
2.2		Roboty nowe			
32 d.2. 2	KNR 401 0304-0100	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów o objętości do 2,0 m3 w jednym miejscu, cegłą budowlaną pełną na zaprawie cementowo- wapiennej 1.55 * 2.25 * 0.44 * 2 0.60 * 0.70 * 0.30 * 3 okna hydrant	m ³ m ³ m ³	 3.069 0.378	
				RAZEM	3.447
33 d.2. 2	KNR 205 0208-0200	Montaż konstrukcji stalowej - wymiany (zabezpieczeniem anty koroz- yjnie i p.poż) 0.374	t t	 0.374	
				RAZEM	0.374
34 d.2. 2	KNR 202 0806-0100	Tynki zwykłe kat. IV, wykonane ręcznie na: ścianach 1.55 * 2.25 * 2 * 2 0.60 * 0.70 * 3 okna hydrant 87.32	m ² m ² m ² m ²	 13.950 1.260 87.320	
				RAZEM	102.530
35 d.2. 2	KNR 202 0815-0100	Gładź gipsowa na ścianach : jednowarstwowa 15.15 + (28.0 * 10.60 + (2.0 * 4.30 * 2 + 2.10 * 4.30) * 2)	m ² m ²	 364.410	
				RAZEM	364.410

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36	KNR 202 d.2. 2701-0100 2	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi 7.70 * 4.30	m ² m ²	 33.110	
				RAZEM	33.110
37	anal za d.2. własa 2	Montaż okna o wym 320/960cm 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
38	anal za d.2. własa 2	Drzwi zewn stalowe z naświetlem o wym 155/310cm wraz z osprzętem elekt. i siłownikami 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
39	anal za d.2. własa 2	Kłapa dymowa 150/250cm wraz z osprzętem elekt. i siłownikami 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
2.3		Prace demontażowe.			
40	KNR 4-01 d.2. 0354-10 3	Demontaz okien alluminiowych o wym. 1,50x2,20 do oddymiania z siłownikami. 1.50*2.20	m ² m ²	 3.300	
				RAZEM	3.300
41	KNR 4-01 d.2. 0304-02 3	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 1.50*2.20	m ³ m ³	 3.300	
				RAZEM	3.300
42	KNR 2-02 d.2. 2601-01 3	Docieplenie ścian pełnych z otworami z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki. 1.50*2.20	m ² m ²	 3.300	
				RAZEM	3.300